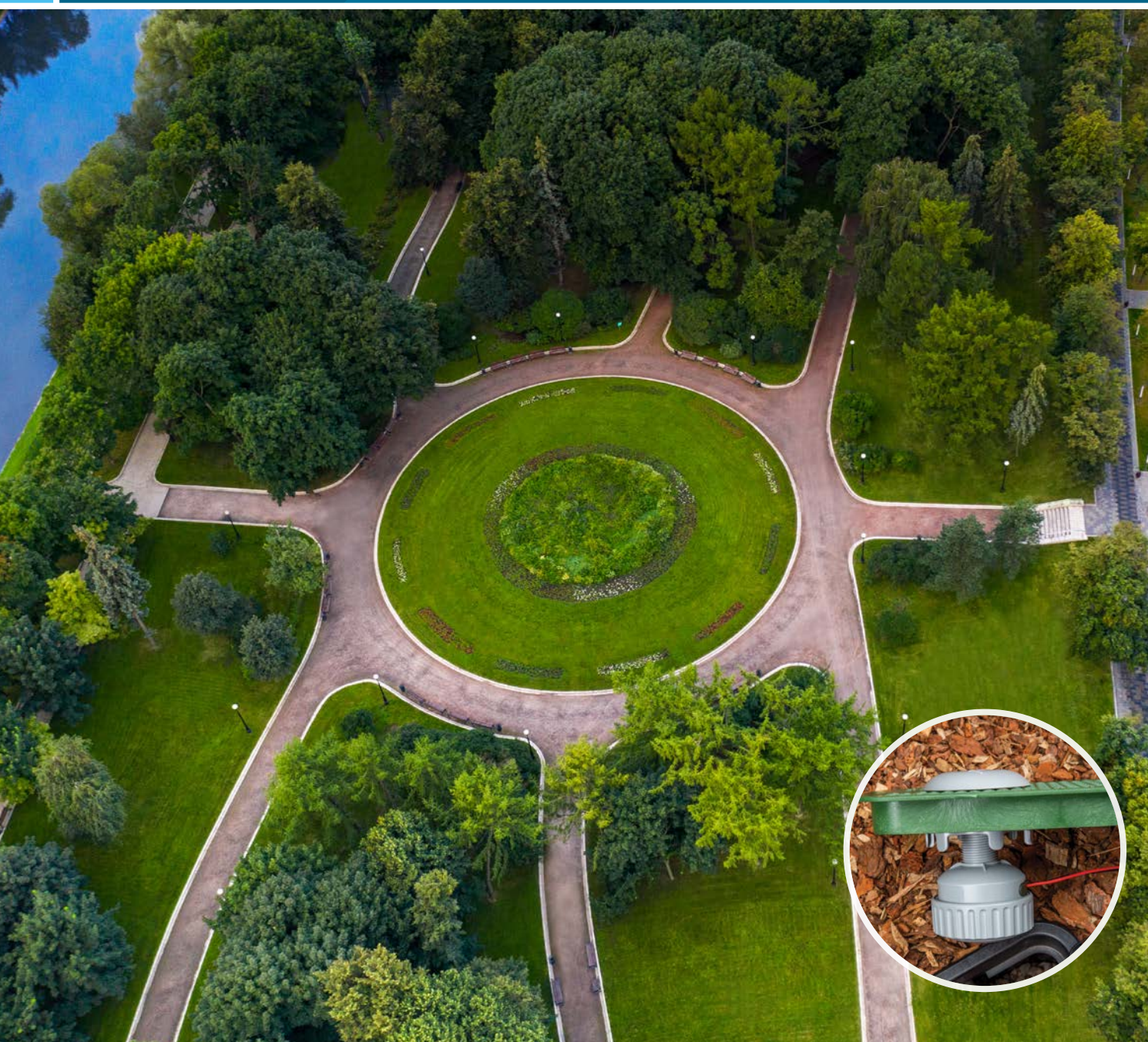


# SISTEMA WIRELESS VALVE LINK

Comodo controllo wireless delle valvole per programmatori ICC2 e HCC

**Hunter®**







# SEMPLIFICARE L'INSTALLAZIONE

## *riducendo i costi e la manodopera*

Posare i cavi dal programmatore alle elettrovalvole in campo può richiedere tempo, lavoro e costi elevati. Il sistema Wireless Valve Link di Hunter utilizza la tecnologia radio LoRa® per collegare facilmente le elettrovalvole senza dover posare cavi o tagliare superfici pavimentate.

### Collegamenti semplici e senza fili

- Funziona con i programmatori Hunter ICC2 e HCC ed è compatibile con le piattaforme di gestione dell'irrigazione Centralus™ e Hydrowise®
- Consente di gestire fino a 54 valvole (+P/MV) fino a 650 m con visibilità diretta o oltre con un ripetitore
- La tecnologia LoRa senza licenza permette la comunicazione wireless direttamente con il pozzetto delle valvole, senza necessità di cablaggio
- Si abbina ai moduli ICM convenzionali o ai moduli EZDS monocavo, per una maggiore flessibilità



### Flessibilità di installazione e manutenzione per aree verdi di qualsiasi dimensione

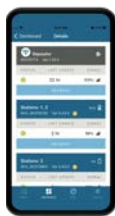
Se utilizzato con i programmatori modulari ICC2 e HCC, Wireless Valve Link consente un'espansione del sistema rapida e facile con un semplice modulo plug-in.



Per saperne di più, visita [hunter.info/WVLit](https://hunter.info/WVLit)

# COMPONENTI DEL SISTEMA

Il sistema Wireless Valve Link include quattro componenti principali che interagiscono per collegare e attivare le elettrovalvole. Il kit di prolungamento antenna e il kit pannello solare, opzionali, possono essere aggiunti al sistema per garantire un funzionamento ininterrotto.



## App Hunter WVL

Configura ed esegui la diagnostica sul sistema Wireless Valve Link con l'app Hunter WVL gratuita, abilitata per il Bluetooth®. Basta scaricarla utilizzando un dispositivo iOS® o Android®, quindi utilizzarlo per programmare Wireless Valve Link in qualsiasi impianto attuale o futuro.



## Wireless Valve Link

Collega valvole fino a 650 m in linea diretta e oltre senza la necessità di un nuovo cablaggio. Wireless Valve Link, nelle configurazioni da 1, 2 e 4 stazioni, utilizza il sistema radio LoRa senza licenza, per collegare a distanza i programmatori ICC2 e HCC alle elettrovalvole senza scavi. Tutti i dispositivi WVL sono impermeabili (IP68) e sono alimentati da due batterie alcaline da 9 V CC con opzione pannello solare.



## Wireless Valve Output Module

Espandi gli impianti in modo rapido e semplice senza posare cavi o tagliare superfici pavimentate. È sufficiente inserire il Wireless Valve Output Module nel programmatore per comunicare con 54 stazioni wireless (+P/MV) sul campo. È inclusa una sega a tazza per praticare un foro nel coperchio del pozzetto. Per la massima flessibilità, il Wireless Valve Output Module può coesistere con la tecnologia convenzionale e monocavo nello stesso programmatore.



## Ripetitore

Raddoppia l'area di copertura e aggira gli ostacoli che potrebbero bloccare i segnali radio con il ripetitore a energia solare. Questo potente dispositivo trasmette i segnali lontani del Wireless Valve Output Module a Wireless Valve Link in entrambe le direzioni e include una staffa universale per montaggio a parete/su palo. *Usare solo un ripetitore per programmatore.*

## Accessori



## Kit pannello solare

Elimina la necessità di sostituire le batterie alcaline ogni stagione. Il kit di pannelli solari fornisce energia continua tramite una batteria ricaricabile con una durata prevista di 5 anni o più.



## Kit di prolungamento antenna

Estendi la portata del sistema Wireless Valve Link utilizzando il kit di estensione dell'antenna. Questo utile accessorio consente di aggirare gli ostacoli che bloccano il segnale ed è un requisito per le installazioni in custodie o armadietti metallici per far arrivare il segnale wireless all'esterno della scatola metallica.

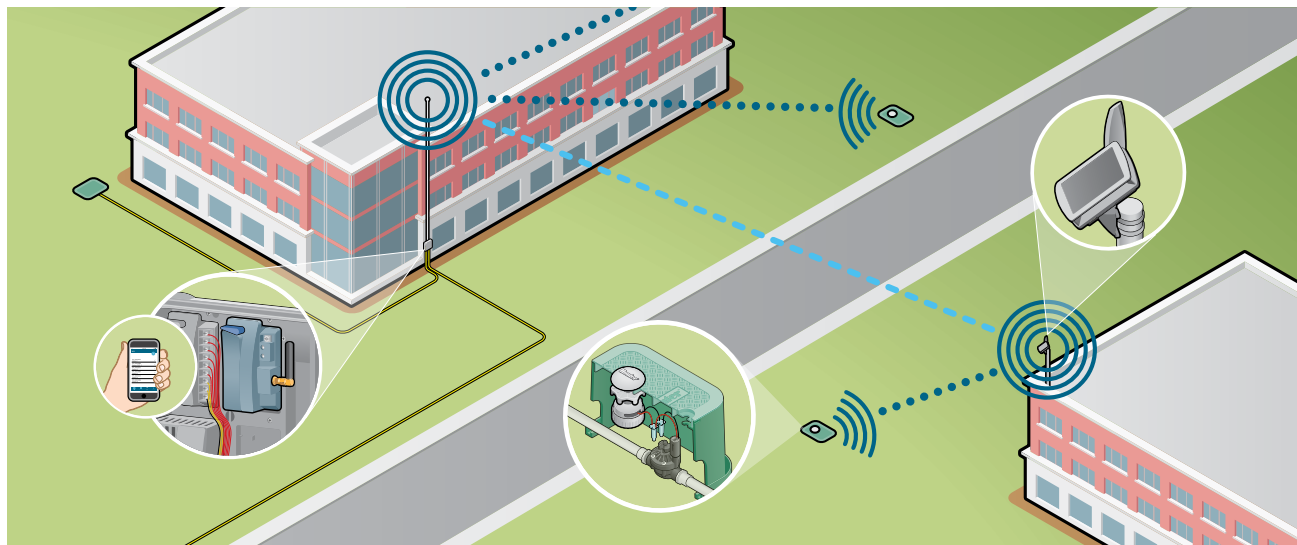


# LA SOLUZIONE

## nel controllo dell'irrigazione senza fili

Il sistema Wireless Valve Link elimina alcuni dei costi maggiori nelle installazioni di irrigazione: cavi in rame e scavi. Una volta effettuato il collegamento, i segnali wireless si estendono fino a 650 m in linea retta e sono immuni ai problemi che solitamente colpiscono gli impianti cablati, come il deterioramento dei cavi e i danni provocati dai fulmini.

L'innovativo sistema Wireless Valve Link offre una soluzione comoda e flessibile in impianti complessi. Utilizzando una tecnologia avanzata di valvole wireless, risolve i problemi più comuni, come l'attraversamento di aree pavimentate e la degradazione dei fili sul campo, semplificando l'installazione e consentendo di risparmiare tempo, denaro e manodopera.



### SISTEMA WIRELESS VALVE LINK

Modello	Descrizione
WVOM-E	Modulo di uscita wireless per elettrovalvole per programmatori ICC2/HCC
WVL-100-E	Wireless Valve Link a stazione singola
WVL-200-E	Wireless Valve Link a 2 stazioni
WVL-400-E	Wireless Valve Link a 4 stazioni
RPT-E	Ripetitore ad energia solare per estendere il raggio del dispositivo WVL (al massimo 1 per impianto)

### ACCESSORI DI SISTEMA

ANT-EXT-KIT	Kit di prolungamento antenna universale (include un cavo per antenna da 3 m)
458200	Solenoidi bistabili CC Hunter (per tutte le valvole Hunter)
SP-WVL	Kit pannello solare per programmatori WVL (cavo da 12 m incluso)
10061700SP	Supporto a parete o su palo fuori terra per WVL

Il marchio denominativo e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Hunter Industries è concesso in licenza. Il marchio LoRa® è un marchio di Semtech Corporation o delle sue consociate. Apple e il logo Apple sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. App Store è un marchio di servizio di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi. Google, il logo Google, Android e Google Play sono marchi di Google LLC. IOS è un marchio o un marchio registrato di Cisco negli Stati Uniti e in altri paesi ed è utilizzato su licenza.

**Sito web** [hunterirrigation.com/it](http://hunterirrigation.com/it) | **Assistenza clienti** +1-760-752-6037

Aiutare i clienti a raggiungere il successo è quello che più ci stimola. La nostra passione per l'innovazione e la tecnologia traspare in tutto quello che facciamo e speriamo che il nostro continuo impegno a fornirvi il migliore supporto possibile vi farà rimanere ancora per molti anni nella famiglia di clienti Hunter.

Denise Mullikin, President, Divisione paesaggio